



BẢO TỒN CÁC LOÀI THIÊN ĐỊCH



Cùng với việc phòng ngừa và quản lý môi trường sống, việc phòng trừ sinh học theo hướng bảo tồn là một trong ba nội dung chính của bảo vệ thực vật theo hướng sinh thái nông nghiệp. Nó bao gồm các biện pháp bảo tồn thiên địch và ngăn chặn dịch hại bằng các phương thức canh tác cũng như vệ sinh đồng ruộng

Phòng trừ sinh học bảo tồn (duy trì và phát huy vai trò của các loài thiên địch bản địa) hoàn toàn phù hợp với các kỹ thuật phòng trừ sinh học khác gồm phòng trừ sinh học qua du nhập giới thiệu thiên địch hay qua nhân nuôi phóng thích thiên địch

Phòng trừ sinh học bảo tồn dựa trên 3 kỹ thuật:

- 1 Chăm sóc hoàn toàn hoặc sử dụng càng ít càng tốt các loại thuốc trừ sâu và thuốc diệt cỏ trong vườn
- 2 Cải thiện sự đa dạng cây trồng trong vườn cây, tạo ra môi trường sống không thích hợp đối với sâu bệnh và/hoặc phù hợp cho thiên địch: trồng cây phủ đất, trồng cây bẫy côn trùng, trồng cây cung cấp nơi trú ẩn, thức ăn cho thiên địch (ví dụ như trồng các luống hoa)
- 3 Cải biến các phương thức canh tác giúp cho việc quản lý môi trường sống của thiên địch

